

Folha de dados técnicos

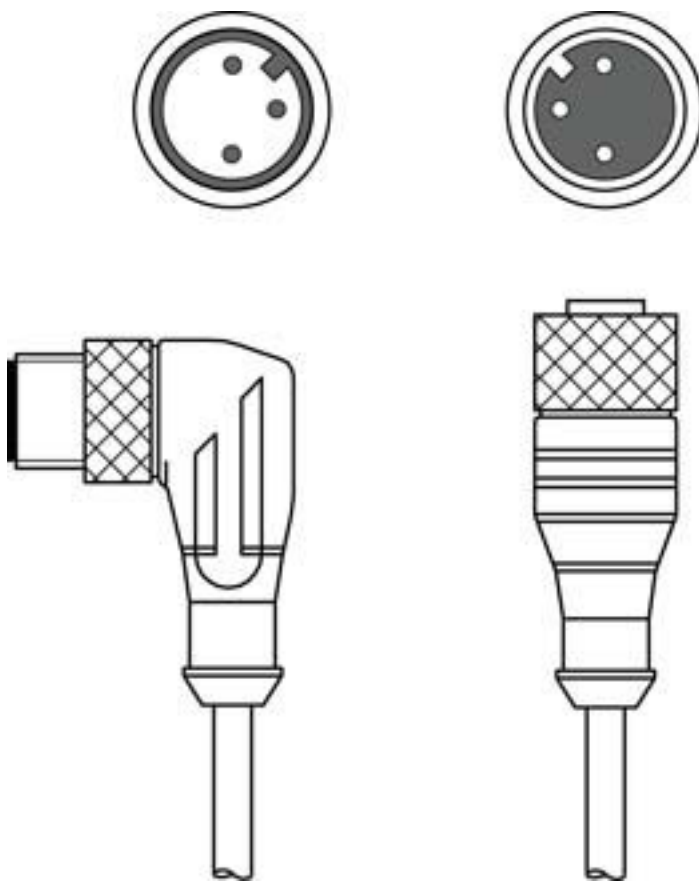
Cabo de ligação

N.º do art.: 150683

CB-M12-5000-3GF/WM

Conteúdo

- Dados técnicos
- Ligação elétrica
- Diagramas de conexão



A imagem pode divergir



Dados técnicos

Dados básicos

| | |
|-----------|-----------------------------------|
| Aplicação | Resistente a óleo e lubrificantes |
|-----------|-----------------------------------|

Dados elétricos

Dados de desempenho

| | |
|--------------------|------------|
| Tensão de operação | 30 V CA/CC |
|--------------------|------------|

Conexão

Conexão 1

| | |
|-----------------|------------------|
| Tipo de conexão | Conector redondo |
|-----------------|------------------|

| | |
|------------------|-----|
| Tamanho da rosca | M12 |
|------------------|-----|

| | |
|------|--------|
| Tipo | female |
|------|--------|

| | |
|-------------------|-----|
| Material do corpo | TPU |
|-------------------|-----|

| | |
|-----------------|---------|
| Número de polos | 3 polos |
|-----------------|---------|

| | |
|--------|-------|
| Versão | Axial |
|--------|-------|

| | |
|-----------------------|-----|
| Conector redondo, LED | Não |
|-----------------------|-----|

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Corrente de serviço por cada contato | 4 A |
|--------------------------------------|-----|

| | |
|----------|------------------|
| Bloqueio | União parafusada |
|----------|------------------|

Conexão 2

| | |
|-----------------|------------------|
| Tipo de conexão | Conector redondo |
|-----------------|------------------|

| | |
|------------------|-----|
| Tamanho da rosca | M12 |
|------------------|-----|

| | |
|------|------|
| Tipo | male |
|------|------|

| | |
|-------------------|-----|
| Material do corpo | TPU |
|-------------------|-----|

| | |
|-----------------|---------|
| Número de polos | 3 polos |
|-----------------|---------|

| | |
|--------|---------|
| Versão | Angular |
|--------|---------|

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Corrente de serviço por cada contato | 4 A |
|--------------------------------------|-----|

Características dos cabos

| | |
|----------------|---------|
| Número de fios | 3 Unid. |
|----------------|---------|

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Seção transversal do fio | 0,34 mm ² |
|--------------------------|----------------------|

| | |
|---------------|-------|
| Cor da bainha | Preto |
|---------------|-------|

| | |
|----------|-----|
| Blindado | Não |
|----------|-----|

| | |
|----------------|-----------------|
| Versão do cabo | Cabo de ligação |
|----------------|-----------------|

| | |
|-----------------------------|--------|
| Diâmetro do cabo (exterior) | 4,3 mm |
|-----------------------------|--------|

| | |
|---------------------|----------|
| Comprimento do cabo | 5.000 mm |
|---------------------|----------|

| | |
|-------------------|-------|
| Material dos fios | Cobre |
|-------------------|-------|

| | |
|--------------------|-----|
| Material da bainha | PUR |
|--------------------|-----|

| | |
|--|-----|
| Adequabilidade para correntes de arraste | Não |
|--|-----|

Dados do ambiente

| | |
|---|---------------|
| Temperatura ambiente em operação, instalação fixa | -25 ... 80 °C |
|---|---------------|

Classificação

| | |
|---------------------------|----------|
| Número da pauta aduaneira | 85444290 |
|---------------------------|----------|

| | |
|--------------|----------|
| ECLASS 5.1.4 | 27279201 |
|--------------|----------|

| | |
|------------|----------|
| ECLASS 8.0 | 27279218 |
|------------|----------|

| | |
|------------|----------|
| ECLASS 9.0 | 27060311 |
|------------|----------|

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS 10.0 | 27060311 |
|-------------|----------|

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS 11.0 | 27060311 |
|-------------|----------|

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS 12.0 | 27060311 |
|-------------|----------|

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS 13.0 | 27060311 |
|-------------|----------|

| | |
|----------|----------|
| ETIM 5.0 | EC001855 |
|----------|----------|

| | |
|----------|----------|
| ETIM 6.0 | EC001855 |
|----------|----------|

| | |
|----------|----------|
| ETIM 7.0 | EC001855 |
|----------|----------|

| | |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC001855 |
|----------|----------|

Ligação elétrica

Conexão 1

| | |
|-----------------|------------------|
| Tipo de conexão | Conector redondo |
|-----------------|------------------|

| | |
|------------------|-----|
| Tamanho da rosca | M12 |
|------------------|-----|

| | |
|------|--------|
| Tipo | female |
|------|--------|

| | |
|-------------------|-----|
| Material do corpo | TPU |
|-------------------|-----|

| | |
|-----------------|---------|
| Número de polos | 3 polos |
|-----------------|---------|

| | |
|--------|-------|
| Versão | Axial |
|--------|-------|

| | |
|-----------------------|-----|
| Conector redondo, LED | Não |
|-----------------------|-----|

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Corrente de serviço por cada contato | 4 A |
|--------------------------------------|-----|

| | |
|----------|------------------|
| Bloqueio | União parafusada |
|----------|------------------|

Ligação elétrica

Conexão 2

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| Tipo de conexão | Conector redondo |
| Tamanho da rosca | M12 |
| Tipo | male |
| Material do corpo | TPU |
| Número de polos | 3 polos |
| Versão | Angular |
| Corrente de serviço por cada contato | 4 A |

Diagramas de conexão

Esquema de fiação

